

故障率 (FIT值)

•故障率根据公司进行的可靠性测试，按 60% 的可靠性水平计算。

系列	额定电压 (V)		故障率计算条件		故障率 (FIT值) PPM/10 ³ h	可靠性水平 (%)
	VDC	VAC	温度 (°C)	电压 (VDC)		
ECHU(X)	16 ~ 50	—	125	$V_R \times 1.0$	192	60
ECHU(C)	100	—	105	$V_R \times 1.0$	192	60
ECQE(F)	100 ~ 1250	—	85	$V_R \times 1.0$	80	60
	—	125, 250	85	$V_R \times 1.0$	19	60
ECQE(B)	250	—	85	$V_R \times 1.0$	80	60
	—	125	85	$V_R \times 1.0$	19	60
ECQE(T)	250 ~ 630	—	85	$V_R \times 1.0$	80	60
	—	125, 250	85	$V_R \times 1.0$	19	60
ECWF(L)	400	—	105	$V_R \times 1.0$	447	60
	450	—	105	$V_R \times 1.0$	447	60
	630	—	105	$V_R \times 1.0$	447	60
ECWF(A)	250	—	105	$V_R \times 1.0$	1145	60
	—	125	105	$V_R \times 1.0$	306	60
	450	—	85	$V_R \times 1.0$	952	60
	630	—	85	$V_R \times 1.0$	801	60
ECWFD	450	—	85	$V_R \times 1.0$	364	60
	630	—	85	$V_R \times 1.0$	401	60
ECWFE	450	—	85	$V_R \times 1.0$	514	60
	630	—	85	$V_R \times 1.0$	514	60
ECWFG	600	—	85	$V_R \times 1.0$	99	60
	630	—	85	$V_R \times 1.0$	124	60
	700	—	85	$V_R \times 1.0$	263	60
	800	—	85	$V_R \times 1.0$	114	60
	1100	—	85	$V_R \times 1.0$	124	60
ECWFJ	800	—	85	$V_R \times 1.0$	114	60
	1100	—	85	$V_R \times 1.0$	124	60
ECWH(V)	1000 ~ 2000	—	85	$V_R \times 1.0$	668	60
ECWH(A)	800	—	105	$V_R \times 1.0$	668	60
	1600	—	105	$V_R \times 1.0$	331	60